

Sistem Informasi Kuliah Kerja Industri Pada Fakultas Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro Berbasis Web

IKA PUSPITA SARI

(Pembimbing : NUR ROKHMAN, S.Sn, M.Kom)

Teknik Informatika - D3, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 122201402431@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Kegiatan Kuliah Kerja Industri Mahasiswa adalah mata kuliah yang harus ditempuh oleh setiap mahasiswa D3 Teknik Informatika dan Manajemen Informatika Ilmu Komputer Universitas Dian Nuswantoro. Informasi yang dibutuhkan mahasiswa dan dosen tentang KKI tidaklah sedikit, selain itu pelayanannya juga masih belum terkomputerisasi secara maksimal. Tujuan dari penelitian ini adalah membangun sistem informasi Kegiatan Magang Mahasiswa di DIII Teknik Informatika dan Manajemen Informatika Ilmu Komputer Udinus. Sesuai dengan tujuan penelitian, penelitian ini menggunakan metode penelitian yaitu wawancara, pengamatan dan studi pustaka. Studi kasus penelitian ini adalah pembuatan Sistem Informasi Kegiatan Magang Mahasiswa di DIII Teknik Informatika dan Manajemen Informatika Udinus. Sistem Informasi Kuliah Kerja Industri adalah suatu sarana yang dapat membantu instansi perusahaan maupun mahasiswa dan dosen dalam proses kegiatan kuliah kerja industri. Sistem ini dikembangkan berbasis web dengan menggunakan database MySQL dan pemrograman PHP. Dari penelitian ini menghasilkan pendataan mahasiswa, dosen, dan tempat magang, penjadwalan penempatan tempat magang dan dosen pembimbing, penjadwalan kunjungan industri / monitoring, penjadwalan ujian kuliah kerja industri, pengolahan nilai kuliah kerja industri. dan penyajian laporan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Kuliah Kerja Industri, Website

**Web Based Information System of Professional Placement at
Computer Science Department Universitas Dian Nuswantoro**

IKA PUSPITA SARI

(Lecturer : NUR ROKHMAN, S.Sn, M.Kom)

*Diploma of Informatics Engineering - D3, Faculty of Computer
Science, DINUS University*

www.dinus.ac.id

Email : 122201402431@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Information System of Professional Placement are courses that should be taken by every student D3 Informatics Management and computer science Universitas Dian Nuswantoro. Information needed students and lecturers of KKI is not little, other than that his Ministry also computerized are still not optimally. The purpose of this research was to build information systems Student Apprentices in DIII computer engineering and Informatics Management computer science Udinus. In accordance with the purpose of research, this research uses research methods i.e., interview, observation and study of the literature. Case study research is the creation of information systems Student Apprentices in DIII computer engineering and management Informatics Udinus. Information System of Professional Placement is a means by which companies or institutions can help students and teachers in the process of Information System of Professional Placement. This system was developed using a web-based MySQL database and PHP programming. This research resulted in the logging of students, lecturers, and the place of internship placement, scheduling and supervising lecturers apprenticeship places, industrial visits scheduling/monitoring, scheduling the exams in Professional Placement, processing industry work College values. and the presentation of the report.

Keyword : Information System, Professional Placement, Website